



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Cleanroom Technology Austria
FFM / Mat.Nr.: 10040609
Report No. CL 1603-810

Schalleistung

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

Cleanroom Technology Austria GmbH
Wiener Neudorf, Österreich

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer CL 1603-810 vergeben wurde.

Das Filter Fan Modul/Mat.Nr.: 10040609 erzeugt unter den angegebenen Testparametern folgende Schalleistung gemäß DIN EN ISO 3741:

	A-bew.Schalleistungspegel [dB(A)] Gesamtschalleistung	
	FFM ohne Schalldämmatten	FFM mit Schalldämmatten
L _{w,A} [dB(A)]	68,2	65,2

Nach DIN EN ISO 3741 – Vergleichsverfahren erfolgt eine Fremdgeräuschkorrektur (Abweichung < 15dB zum Fremdgeräusch) und eine Korrektur der meteorologischen Bezugsbedingungen (C2). Eine Fremdgeräuschkorrektur war allerdings nicht erforderlich.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Stuttgart, 18. Januar 2017

i. A. 
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

Die Gültigkeit dieser Urkunde beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form für eine Dauer von 5 Jahren.
Weitere Informationen:
www.tested-device.com

DUPLIKAT